

DeltaTablet-PC 7.1"

PKHS1046/-1/-2



Der Delta Tablet-PC 7.1" vereint ein widerstandsfähiges, stossfestes, IP54 geschütztes Gerät und die Zuverlässigkeit sowie die Leistungsfähigkeit des Intel Atom Z530P Prozessors. Sein sonnenlichttauglicher 7.1" Bildschirm hat eine Auflösung von 1.024x600 Pixeln und eine LED Hintergrundbeleuchtung. Der DeltaTablet-PC 7.1" weist eine großen Anzahl von Schnittstellen auf, wie USB

2.0, RS232, LAN, Wireless LAN, Bluetooth sowie eine 2.0 Megapixel Kamera. Optional kann das Gerät mit einer Docking Station, Barcode Lesern, RFID Lesern oder 3G WWAN Datenkarte ausgerüstet werden. So lässt sich der DeltaTablet-PC 7.1" für ein breites Spektrum von Anwendungen einsetzen.



Main Features

- DeltaTablet-PC 7.1" mit resisitivem TouchScreen (sonnenlichttauglich)
- Display Auflösung 1.024x600
- Intel Atom Z530P 1.6GHz, 1GB DDR2 RAM, 120GB HDD
- USB, RS232, Fast Ethernet, Kopfhörer, Mikrofon
- SD Karten Steckplatz
- WLAN, Bluetooth, GPS (optional)
- MIL-STD-810G: Fallhöhe, Spritzwasserschutz, Staubschutz, Vibration
- EMI, FCC, CE, UL
- Abmessungen: 225 x 145 x 39.8 mm
- Betriebstemperatur: -20°C bis 60°C

Technische Spezifikationen

Prozessor

- Intel Atom Z530P 1.6GHz, 512KB L2 Cache, 533MHz FSB

Speicher

- 512MB DDR2 RAM (max. 2GB optional)

Festplatte

- 1.8" SATA 120GB HDD (optional SSD)
- Beschleunigungssensor stoppt Lesekopf automatisch bei freiem Fall
- Optional: Festplatten-Heizung

Erweiterungsschnittstellen

- 1x Express Karte/34 Slot (nicht mit 3G optionaler Erweiterung)
- 1x SD Karten Steckplatz

Bildschirm

- 7.1" LCD-TFT Display, LED Hintergrundbeleuchtung
- 1.024x600 LCD-TFT Display
- Rotationsmöglichkeiten (90°/180°/270°)
- Eingabe: Resistive TouchScreen und Wacom Dual-Mode Digitizer
- Entspiegeltes und gehärtetes Display
- Sonnenlichttaugliches Display (optional)

Anschlüsse

- 1x DC-In
- 1x Docking Station
- Option 1: 2x USB 2.0, 1x RJ45 Fast Ethernet, 1x Kopfhörer, 1xMikrofon
- Option 2: 2x USB 2.0, 1x RS232
- Option 3: 1x USB 2.0, 1x RJ45 Fast Ethernet, 1x RS232

Grafik

- Intel GMA 500 unterstützt mit integrierter 2D und 3D Grafik
- MPEG2, MPEG4, H2.64, VC-1, WMV-9 HD Video Decoder
- DirectX9.1 kompatibel

Audio

- Intel HD (High Definition) Audioschnittstelle Realtek ALC262 HD Audio Codec
- Eingebaute 1.5W Mono Lautsprecher und digitales Mirkrofon

Kommunikation

- 10/100 LAN onboard
- Intel WiFi Link 5.100 serie
- Wireless LAN - WiFi 802.11a/b/g/n
- Bluetooth Klasse 2 integriert, kompatibel mit Version 2.0 und EDR

GPS Empfänger

- Integrierter SiRF 3 GPS Empfänger (optional)

CMOS Kamera

- Integrierte 2.0 Megapixel Kamera

Schnellstart Tasten

- Ein/Aus Knopf
- SAS (Ctrl+Alt+Del) Knopf
- 2x frei programmierbare Knöpfe

Akku

- 2x Li-Ion Akkus (Hot Swap) (2.580 mAh/7.4V)

DeltaTablet-PC 7.1"

PKHS1046/-1/-2



Abmessungen und Gewicht

- Abmessungen: 225 x 145 x 39.8 mm (ohne Stoßschutz)
- Gewicht: 1.2kg (mit beiden Akkus)

Temperatur und Feuchtigkeit

- Betriebstemperatur: -20°C bis 60°C
- Lagertemperatur: -55°C bis 75°C
- Betrieb: 5% bis 95%

Schutzklasse

- **Fallhöhe:**
MIL-STD-810G (516.5 Proc IV) konform
- **Spritzwasserschutz:**
MIL-STD-810G (506.5 Proc I) und IP54 konform
10 Min. pro Achse, 6 Achsen (Gerät ausgeschaltet)
- **Staubschutz:**
IEC 60529 IP-54 Standard
Staubgeschützt
begrenzter Eintritt (keine schädigende Ablagerungen)
- **Vibration:**
MIL-STD-810G (514.6 Proc I Cat 24)
Fig.514.6E-2 (Gerät ausgeschaltet)
ASTM 4169-99 LKW Versicherung Level II
Anhang E (Gerät im Betrieb)

Betriebssystem

- Microsoft Windows 7 Professional
- Microsoft Windows Vista Business/Ultimate
- Microsoft Windows XP Tablet Edition (auf Anfrage)

Sicherheit Zertifizierungen

- EMI
- FCC
- CE
- UL

Lieferumfang

- DeltaTablet-PC 7.1"
- Stylus/Stift
- AC Netzteil
- Handriemen
- Stylus Halter
- 3M Reinigungstuch

Optionales Zubehör

- Dockingstation mit Schnellverschluss
(4x USB, VGA, RS232, LAN, 2x Akkuladevorrichtung)
- RFID Leser
- 2D/1D Barcodescanner
- Gobi 3G WWAN
(EV-DO/EV-DO Rev. A/HSUPA, HSDPA, UMTS, GPRS, EDGE, GSM)

Bestellinformationen

PKHS1046 DeltaTablet-PC 7.1" m/TouchScreen
Intel Atom Z530P 1.6GHz, 2GB RAM, 1.8" SSD

PKHS1046-1 DeltaTablet-PC 7.1" m/TouchScreen, sonnenlicht.
Intel Atom Z530P 1.6GHz, 2GB RAM, 1.8" SSD

PKHS1046-2 DeltaTablet-PC 7.1" m/TouchScreen, sonnenlicht.
Intel Atom Z530P 1.6GHz, 2GB RAM, 1.8" SSD, Digi.